

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель Министра

Д.Л. Пиневиц

16.02.2012

Регистрационный № 139 - 1211



**СПОСОБ КОРРЕКЦИИ  
МЕТАБОЛИЧЕСКОГО ДИСБАЛАНСА  
У ЛИЦ, РАБОТАЮЩИХ В КОНТАКТЕ С ДИНИЛОМ**  
инструкция по применению

УЧРЕЖДЕНИЕ-РАЗРАБОТЧИК:

Учреждение образования

«Гродненский государственный медицинский университет»;

АВТОРЫ:

Пырочкин В.М., д.м.н., профессор

Шейбак В.М., д.м.н., доцент

Могилевец О.Н., к.м.н.

В инструкции изложен метод диагностики, профилактики и лечения хронической интоксикации динилом лиц, работающих в контакте с динилом, путем назначения витаминно-аминокислотного (ВА) комплекса, состоящего из пиридоксина 5 мг, цианкобаламина 100 мкг, фолиевой кислоты 0,5 мг и глицина 100 мг 1 раз в сутки в течение 1 месяца.

Рекомендуется для использования в поликлиниках и медико-санитарных частях Республики Беларусь, обслуживающих лиц, работающих на производстве химических волокон.

## I. ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

1. Работа в контакте с ароматическими углеводородами (динилом).

## II. ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМОГО ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ

1. Назначаемые препараты: пиридоксин 5 мг, цианкобаламин 100 мкг, фолиевая кислота 0,5 мг, глицин 100 мг

## III. ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДА

Схема витаминной профилактики и лечения хронической интоксикации у лиц, работающих в контакте с динилом, следующая: витаминно-аминокислотный комплекс, состоящий из пиридоксина 5 мг, цианкобаламина 100 мкг, фолиевой кислоты 0,5 мг и глицина 100 мг назначается курсом в течение 1 месяца.

## IV. ВОЗМОЖНЫЕ ОСЛОЖНЕНИЯ ИЛИ ОШИБКИ

Применение витаминных комплексов, содержащих указанные компоненты, при учете противопоказаний осложнений не вызывает.

## V. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Противопоказанием к назначению витаминно-аминокислотной композиции является индивидуальная непереносимость входящих в их состав ингредиентов.

Обоснование необходимости внедрения способа коррекции метаболического дисбаланса у лиц, работающих в контакте с динилом.

Доказано, что воздействие динила на организм работающих приводит к возникновению метаболического дисбаланса, при этом наибольшие изменения

отмечаются в аминокислотно-белковом обмене. Аминокислоты и их производные относятся к соединениям, на основе которых могут быть разработаны лекарственные средства, обладающие нейротропной, гепатотропной и иммуномодулирующей активностью. Это может быть усилено дополнительным введением некоторых микроэлементов и витаминов, что позволяет максимально эффективно стимулировать определенные метаболические пути в организме. Данный класс препаратов предназначен для направленной метаболической коррекции состояний, возникающих при длительном воздействии токсических факторов. Учитывая, что такие препараты практически не обладают (или обладают очень низкой) токсичностью, это позволяет широко применять их с лечебной и профилактической целью для коррекции метаболического, иммунного статуса, повышения неспецифической резистентности организма и в полной мере реализовать их свойства в качестве средств метаболической терапии.

Стоимость данных комплексов незначительна. При назначении пациентам, работающим в контакте с динилом, для коррекции метаболического дисбаланса витаминно-аминокислотного комплекса, получена положительная динамика клинико-функционального состояния и нормализация ряда нарушенных лабораторных показателей.

Репозиторий ГРГМУ

название	УТВЕРЖДАЮ
учреждения	должность
здравоохранения	подпись И.О.Ф. 201 г.
	МП

## А К Т

учета практического использования инструкции по применению

1. Инструкция по применению: **«Способ коррекции метаболического дисбаланса у лиц, работающих в контакте с динилом».**

2. Утверждена Министерством здравоохранения Республики Беларусь  
**16.02.2012 Регистрационный № 139 - 1211**

3. Кем предложена разработка В.М.Шейбаком, д.м.н., профессором кафедры биологической химии, В.М.Пырочкиным, д.м.н., зав. кафедрой госпитальной терапии, О.Н.Могилевец, ассистентом кафедры фтизиопульмонологии и профпатологии Учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет», ул.Горького, 80, 230009, г.Гродно.

4. Материалы инструкции использованы для \_\_\_\_\_

5. Где внедрено \_\_\_\_\_

наименование лечебного учреждения

6. Результаты применения метода за период с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_

общее кол-во наблюдений «\_\_\_»

положительные «\_\_\_»

отрицательные «\_\_\_»

7. Эффективность внедрения (восстановление трудоспособности, снижение заболеваемости, рациональное использование коечного фонда, врачебных кадров и медицинской техники) \_\_\_\_\_

8. Замечания, предложения: \_\_\_\_\_

Дата	Ответственный/е за внедрение
	Должность _____ И.О.Ф.
	подпись

Примечание: акт о внедрении направлять по адресу:  
кафедра госпитальной терапии  
УО «Гродненский государственный медицинский университет», ул.Горького, 80, 230009, г.Гродно

Репозиторий ГрГМУ

_____ название	УТВЕРЖДАЮ
_____ учреждения	_____ должность
_____ здравоохранения	_____ подпись И.О.Ф.
	_____ 201 г.
	_____ МП

## А К Т

учета практического использования инструкции по применению

1. Инструкция по применению: **«Способ коррекции метаболического дисбаланса у лиц, работающих в контакте с динилом».**
2. Утверждена Министерством здравоохранения Республики Беларусь

### **16.02.2012 Регистрационный № 139 - 1211**

3. Кем предложена разработка В.М.Шейбаком, д.м.н., профессором кафедры биологической химии, В.М.Пырочкиным, д.м.н., зав. кафедрой госпитальной терапии, О.Н.Могилевец, ассистентом кафедры фтизиопульмонологии и профпатологии Учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет», ул.Горького, 80, 230009, г.Гродно.

4. Материалы инструкции использованы для \_\_\_\_\_

5. Где внедрено \_\_\_\_\_

наименование лечебного учреждения

6. Результаты применения метода за период с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_

общее кол-во наблюдений « \_\_\_\_ »

положительные « \_\_\_\_ »

отрицательные « \_\_\_\_ »

7. Эффективность внедрения (восстановление трудоспособности, снижение заболеваемости, рациональное использование коечного фонда, врачебных кадров и медицинской техники) \_\_\_\_\_

8. Замечания, предложения: \_\_\_\_\_

Дата	Ответственный/е за внедрение
	Должность _____ И.О.Ф.
	подпись

Примечание: акт о внедрении направлять по адресу:  
 кафедра госпитальной терапии  
 УО «Гродненский государственный медицинский университет», ул.Горького, 80, 230009, г.Гродно

Репозиторий ГрГМУ